

DAFTAR PUSTAKA

- Adriansyah dan Hidayatama, 2013. *Rancang Bangun Prototipe Elevator Menggunakan Microcontroller Arduino Atmega 328p*.
- Afriyana, 2011. *Analisis Pola Pembasahan Tanah dengan Sistem Irigasi Tetes Bertekanan Rendah*. J. Tek. Pertan. Lampung 43–50.
- Amin dkk., 2020. *Sistem Kendali Obstacle Avoidance Robot sebagai Prototipe Social Distancing Menggunakan Sensor Ultrasonic dan Arduino*. InfoTekJar J. Nas. Inform. dan Teknol. Jar. 5, 148–153.
- Annisa dan Helfi Gustia, 2017. *Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Melon Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Tithonia diversifolia*.
- Fahreza dkk, 2019. *Prototype Sistem Blowdown Otomatis Berbasis Arduino Uno Dengan Monitoring Konsentrasi*. Semnastera.Polteksmi.Ac.Id 92–97.
- Ferlyawan dkk., 2016. *Prototype Sistem Keamanan Kendaraan Bermotor Menggunakan Keypad Membrane 4X4*. Issn 2461 - 1409 2, 18–24.
- Herdhiansyah dkk., 2023. *PKM Teknologi Budidaya Tanaman Melon Hidroponik dalam Greenhouse pada UMKM Griya Melon Kendari*. Pros. Semin. Nas. LPPM 1–7.
- Imam, 2019. *Pengendalian Suhu Air Menggunakan Sensor Suhu Ds18B20*. J. J-Ensitech 06, 347–352.
- Kurniawan dkk., 2000. *3D shapes, 2D Shapes*. 13, 1–13.
- Latuconsina., 2017. *Pemanfaatan Sensor PIR (Passive Infrared Receiver) dan Mikrokontroler Atmega 16 Untuk Efisiensi Pemakaian Air Wudhu*. J. Inform. J. Pengemb. IT 02, 18–22.
- Mawardi, 2007. *Desain Hidroulik Bangunan Irigas*. Alfabeta, Bandung
- Marisa dkk., 2021. *Otomatisasi Sistem Pengendalian dan Pemantauan Kadar Nutrisi Air menggunakan Teknologi NodeMCU ESP8266 pada Tanaman Hidroponik*. J. Teknol. Terpadu 7, 127–134.
<https://doi.org/10.54914/jtt.v7i2.430>
- Nainggolan dan Putra Caniago, 2023. *Desain Pengisian Tangki Penyimpanan Air Otomatis Menggunakan Solenoid Valve Berbasis Arduino Dan Sensor Air*, Jurnal Quancom.

- Nora dkk., 2020. *Teknik Budidaya Melon Hidroponik dengan Sistem Irigasi Tetes (Drip Irrigation)*. *Agrium* 23, 21–26.
- Paryanta dkk., 2021. *Purwarupa Deteksi PH dan EC Larutan Nutrisi Hidroponik Berbasis Internet Of Things*. *Go Infotech J. Ilm. STMIK AUB* 27, 1. <https://doi.org/10.36309/goi.v27i1.139>
- Perteka dkk., 2020. *Sistem Kontrol dan Monitoring Tanaman Hidroponik Aeroponik Berbasis Internet of Things*. *J. Ilm. Merpati (Menara Penelit. Akad. Teknol. Informasi)* 8, 197. <https://doi.org/10.24843/jim.2020.v08.i03.p05>
- Rizki dkk., 2021. *Analisis Kebutuhan Debit Air Di Gedung C RSUD Kota Bukittinggi*. *J. Tek. Mesin* 14, 94–98. <https://doi.org/10.30630/jtm.14.2.657>
- Rukmana, 2004. *Nilam: Prospek Agribisnis Dan Teknik Budi Daya*. Kanisius, Yogyakarta.
- Samsugi dkk., 2020. *Sistem Pengontrol Irigasi Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno*, JTST.
- Sastro dkk., 2018. *Hidroponik sayuran di perkotaan*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jakarta, Jakarta.
- Setyaningrum dkk., 2014. *Aplikasi Sistem Irigasi Tetes Pada Tanaman Tomat (Lycopersicum esculentum Mill)*. *J. Tek. Pertan. Lampung* 3, 127–140.
- Setyawan dkk., 2021. *Rancang Bangun Sistem Penampungan Air Menggunakan Tandon Atas Secara Otomatis Berbasis Mikrokontroler*. *J. SPEKTRUM* 8, 254. <https://doi.org/10.24843/spektrum.2021.v08.i01.p28>
- Soederya, 2010. *Agribisnis Melon*. Pustaka Grafika, Bandung.
- Solikin, 2012. *Pertumbuhan Vegetatif Dan Generatif Stachytarpetta Jamaicensis(L.) Vahl*.
- Sutedjo, 2010. *Pupuk dan cara pemupukan*. Rineka Cipta, Jakarta.